



Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

AUVERGNE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°14 du 16 mai 2002 – 1 page

- **Blé : Fusarioses des épis**
Traitement à la floraison
- **Tournesol : Attention aux pucerons**

COLZA

Stade : 10 premières siliques bosselées (G4).

Pucerons cendrés

Seul insecte encore nuisible à ce stade en cas de forte pullulation.

TOURNESOL

Levée à 8 feuilles

Pucerons

Toutes les parcelles ayant atteint le stade 2 paires de feuilles sont plus ou moins touchées par les pucerons. Dans certaines parcelles la population peut atteindre 10 pucerons par pied mais les auxiliaires (coccinelles) sont déjà présents.

Les parcelles au stade cotylédons à une paire de feuilles ne sont généralement pas touchées.

Effectuer une observation en début de semaine prochaine car les attaques les plus précoces sont les plus dommageables (3 à 4 qx/ha en cas de forte attaque au stade 2 à 3 paires de feuilles).

Seuil de traitement :

- 30 à 50 pucerons / plante jusqu'à 5 paires de feuilles
- 50 à 100 pucerons par plante de 5 paires de feuilles à boutons étoilés.

BLE

Stade : Début épiaison (10.1) à début floraison (10.5.1).

Fusarioses des épis

Préjudiciable au rendement et à la qualité sanitaire de la récolte (production de mycotoxine), les fusarioses sont difficiles à appréhender.

Deux types de champignons sont en cause :

- les *Fusarium roseum* ont une exigence thermique de 20 à 25°C et besoin de pluie lors de la floraison pour contaminer les épis. Les produits à base de tébuconazole et de metconazole à pleine dose présentent une efficacité intéressante.
- *Microdochium nivale* peut s'exprimer plus tôt sur feuilles avant de contaminer les épis. Moins exigeante en température (<18°C), il est mieux maîtrisé par les strobilurines. Ce champignon ne produit pas de mycotoxines.

Assurer un traitement en début de floraison dans les situations à risque fusariose :

- précédant maïs ou sorgho en semis direct
- variétés sensibles (Charger, Isengrain, Récital, Trémie ...).

Utiliser un produit à base de tébuconazole ou de metconazole (au minimum 80% de la dose homologuée) ou un mélange de ces matières actives avec une strobilurine. Ce traitement assurera également une bonne protection contre les maladies foliaires.

Dans les terrains argilo-calcaires ne présentant pas de risque fusariose, effectuer votre traitement rapidement.

Service Régional de
la Protection des
Végétaux

Site de Marmilhat BP 45
63370 LEMPDES
Tél. 04.73.42.14.83
Fax 04.73.90.83.70
www.srpv-auvergne.com

Imprimé à la Station
d'Avertissements
Agricoles de la DRAF
AUVERGNE

Le Directeur gérant :
D. DIDELOT

Publication périodique
C.P.P.A.P n°2315AD
ISSN n°1254.6372

Tarifs : Courrier : 55 €
Fax : 50 €
Internet : 45 €



7181